

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel : Analisis Tingkat Kemampuan Metakognitif Mahasiswa Melalui Metacognitif Awareness Inventory pada Eksperimen Fisika Dasar Berbasis Problem Solving

Penulis Jurnal Ilmiah : Faninda Novika Pertiwi, Ahmadi Ahmadi, Wirawan Fadly

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Kodifikasia
- b. Nomor/Volume : Nomor 1, Volume 12
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2018
- d. Penerbit : IAIN Ponorogo
- e. Jumlah halaman : 36-47

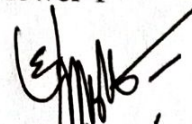
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi (Sinta 3) <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | | 1,5 | | 1,3 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 4,5 | | 4,2 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 4,5 | | 4,2 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | 4,5 | | 4,0 |
| Total = (100%) | | 15 | | 13,7 |
| Nilai pengusul = $60\% \times 13,7 = 8,22$ | | | | 8,22 |
| <p>a. Unsur isi artikel lengkap dan ada kebaruan dan penelitian ini</p> <p>b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan yang bagus dan sangat rinci</p> <p>c. Data sangat baru dijelaskan dengan rinci dan metodologi yg sesuai.</p> <p>d. Unsur penerbit memiliki kualitas baik dan profesional</p> | | | | |

Mataran, 9-01-2023
Reviewer 1


Dr. Bahtiar, S.Pd, M.Pd.Si.
NIP : 197807192005011006
Unit Kerja : UIN Mataram

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel : Analisis Tingkat Kemampuan Metakognitif Mahasiswa Melalui Metacognitif Awareness Inventory pada Eksperimen Fisika Dasar Berbasis Problem Solving

Penulis Jurnal Ilmiah : Faninda Novika Pertiwi, Ahmadi Ahmadi, Wirawan Fadly

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Kodifikasia
b. Nomor/Volume : Nomor 1, Volume 12
c. Edisi (bulan/tahun) : 2018
d. Penerbit : IAIN Ponorogo
e. Jumlah halaman : 36-47

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi (Sinta 3) <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | | 1,5 | | 1,2 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 4,5 | | 4,0 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 4,5 | | 4,2 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | 4,5 | | 4,1 |
| Total = (100%) | | 15 | | 13,5 |
| <p>Nilai pengusul = $40\% \times 13,5 = 5,4 / 2 = 2,7$</p> <p>Catatan :</p> <ul style="list-style-type: none"> - topik yang singkat cukup relevan dengan keterampilan Abad-21 - penelitian dapat dikembangkan lebih lanjut | | | | |

Sidoarjo 20 Desember 2022

Reviewer 2

Dr. Septi Buss Sanjika, M.Pd

NIP

Unit Kerja : Universitas Muhammadiyah
Sidoarjo